

10/587005

July 10, 2006

IAP6 Rec'd PCT/PTO 20 JUL 2006

?B351

File 351:Derwent WPI 1963-2006/UD,UM &UP=200643

(c) 2006 The Thomson Corp.

\*File 351: Preview the enhanced DWPI through ONTAP DWPI (File 280).

For more information, visit <http://www.dialog.com/dwpi/>.

Set Items Description

--- -----

?S PN=DE 20200247

S1 1 PN=DE 20200247

?T 1/5

1/5/1

DIALOG(R)File 351:Derwent WPI

(c) 2006 The Thomson Corp. All rts. reserv.

014689737 \*\*Image available\*\*

WPI Acc No: 2002-510441/ 200255

XRPX Acc No: N02-404015

Holder for WC brush is fitted to a water supply and drain to clean brush by flushing action

Patent Assignee: MEZ A (MEZA-I)

Number of Countries: 001 Number of Patents: 001

Patent Family:

Patent No	Kind	Date	Applicat No	Kind	Date	Week
DE 20200247	U1	20020606	DE 2002U2000247	U	20020109	200255 B

Priority Applications (No Type Date): DE 2002U2000247 U 20020109

Patent Details:

Patent No	Kind	Lan Pg	Main IPC	Filing Notes
DE 20200247	U1	5	E03D-009/06	

DE 20200247 U1 5 E03D-009/06

Abstract (Basic): DE 20200247 U1

NOVELTY - A holder for a WC brush is mounted in a vertical position between an upper water connection and a lower drain. This enables the brush to be kept clean by a flushing action. The holder can be made of any suitable material. Water dripping off the brush is collected and passed into the drain.

USE - WC hygiene accessory

ADVANTAGE - Ensures WC brush is kept clean and has no health risk

DESCRIPTION OF DRAWING(S) - The drawing shows a holder with WC brush.

Holder (3)

Upper water connection (2)

Lower drain connection (5)

Mounting bracket (4)

pp; 5 DwgNo 1/2

Title Terms: HOLD; WC; BRUSH; FIT; WATER; SUPPLY; DRAIN; CLEAN; BRUSH; FLUSH; ACTION

Derwent Class: Q42

International Patent Class (Main): E03D-009/06

File Segment: EngPI

?LOGOFF



①9 BUNDESREPUBLIK  
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES  
PATENT- UND  
MARKENAMT

⑫ **Gebrauchsmusterschrift**  
⑩ **DE 202 00 247 U 1**

⑤1 Int. Cl.<sup>7</sup>:  
**E 03 D 9/06**

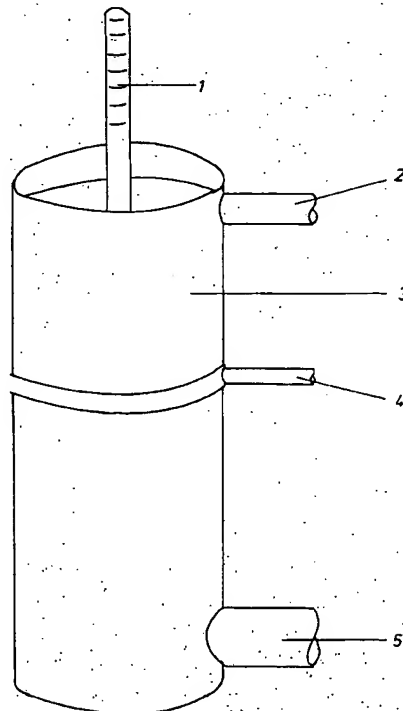
②1 Aktenzeichen:	202 00 247.0
②2 Anmeldetag:	9. 1. 2002
④7 Eintragungstag:	6. 6. 2002
④3 Bekanntmachung im Patentblatt:	11. 7. 2002

DE 202 00 247 U 1

⑦3 Inhaber:  
Mez, Alfred, 72116 Mössingen, DE

⑤4 Spülbare WC-Bürstengarnitur

⑤7 Spülbare WC-Bürstengarnitur mit Anschlussvorrichtung für Wasserzulauf und Ablauf, dadurch gekennzeichnet, dass die Schale (Zylinder), in die die WC-Bürste eingelegt wird, mit einem Wasserzulauf und einem Ablauf versehen ist, zur Anbringung an einem vorgefertigten Anschlussstück an der Wand.



DE 202 00 247 U 1

**Beschreibung**

Spülbare WC-Bürstengarnitur

Technisches Gebiet: Sanitärteile aus Metall, Glas, Kunststoff, Keramik

WC-Bürstengarnituren üblicher Bauart stehen auf dem Boden oder sind an der Wand des WC's angebracht. Die Bürste muss in der Schüssel des WC's gereinigt werden.

Der in Schutzanspruch 1 angegebenen Erfindung liegt das Problem zugrunde, eine Bürstengarnitur zu schaffen, bei der die Schale fest installiert wird, wobei Bürste und Schale ausgespült werden können und das von der Bürste abtropfende Wasser abfließen kann.

Diese Probleme werden mit den in Schutzanspruch 1 aufgeführten Merkmalen gelöst.

Mit der Erfindung wird eine hygienischere Aufbewahrung der WC-Bürste erreicht. Das von der WC-Bürste abtropfende Wasser fließt ab und wird mit Frischwasser ausgespült.

Eine vorteilhafte Ausgestaltung der Erfindung ist im Schutzanspruch 2 gegeben.

Ein Ausführungsbeispiel wird anhand der Figuren 1 bis 2 erläutert.

Es zeigen:

Fig. 1 Ansicht der Bürstengarnitur

Fig. 2 Seitenansicht/Schnitt der Bürstengarnitur mit Anschlussteil

In den Figuren ist die WC-Bürste mit 1 mit Wasseranschluss 2 und der Schale (Zylinder) 3 mit der Befestigung 4 und dem Abfluss 5 dargestellt.

Bei der Figur 2 kann man sehen, wie die Bürstengarnitur mit einem Anschlussblock, an dem sich ein Druckspüler, Befestigung und Sifon befinden, angeschlossen ist.

## **Schutzansprüche**

1. Spülbare WC-Bürstengarnitur mit Anschlussvorrichtung für Wasserzulauf und Ablauf,

dadurch gekennzeichnet,

dass die Schale (Zylinder), in die die WC-Bürste eingelegt wird, mit einem Wasserzulauf und einem Ablauf versehen ist, zur Anbringung an einem vorgefertigten Anschlussstück an der Wand.

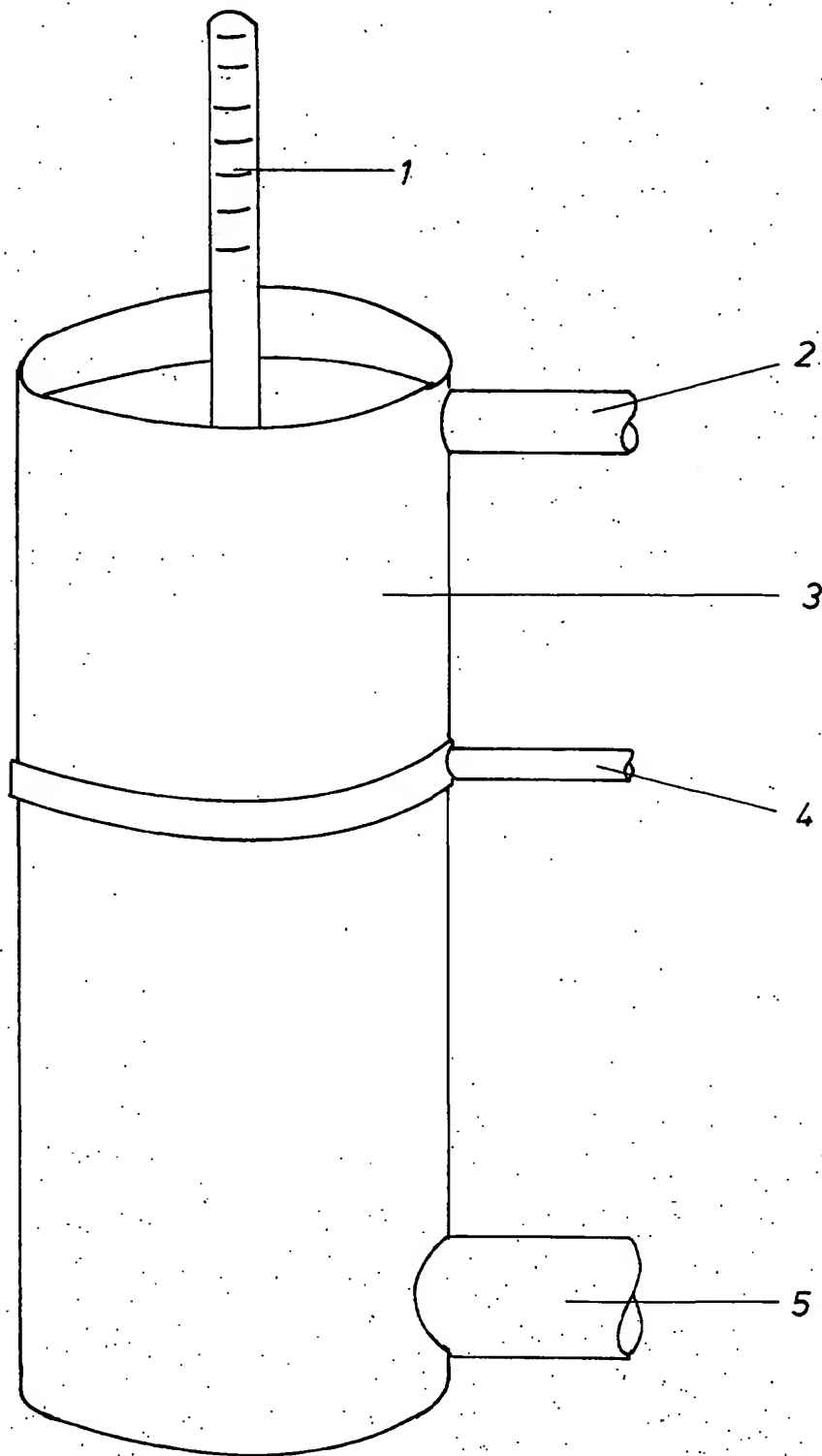
2. Bürstengarnitur nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,

dass das von der WC-Bürste abtropfende Wasser abläuft und die WC-Bürste sowie die Schale gespült werden können.

09.01.00

Fig. 1

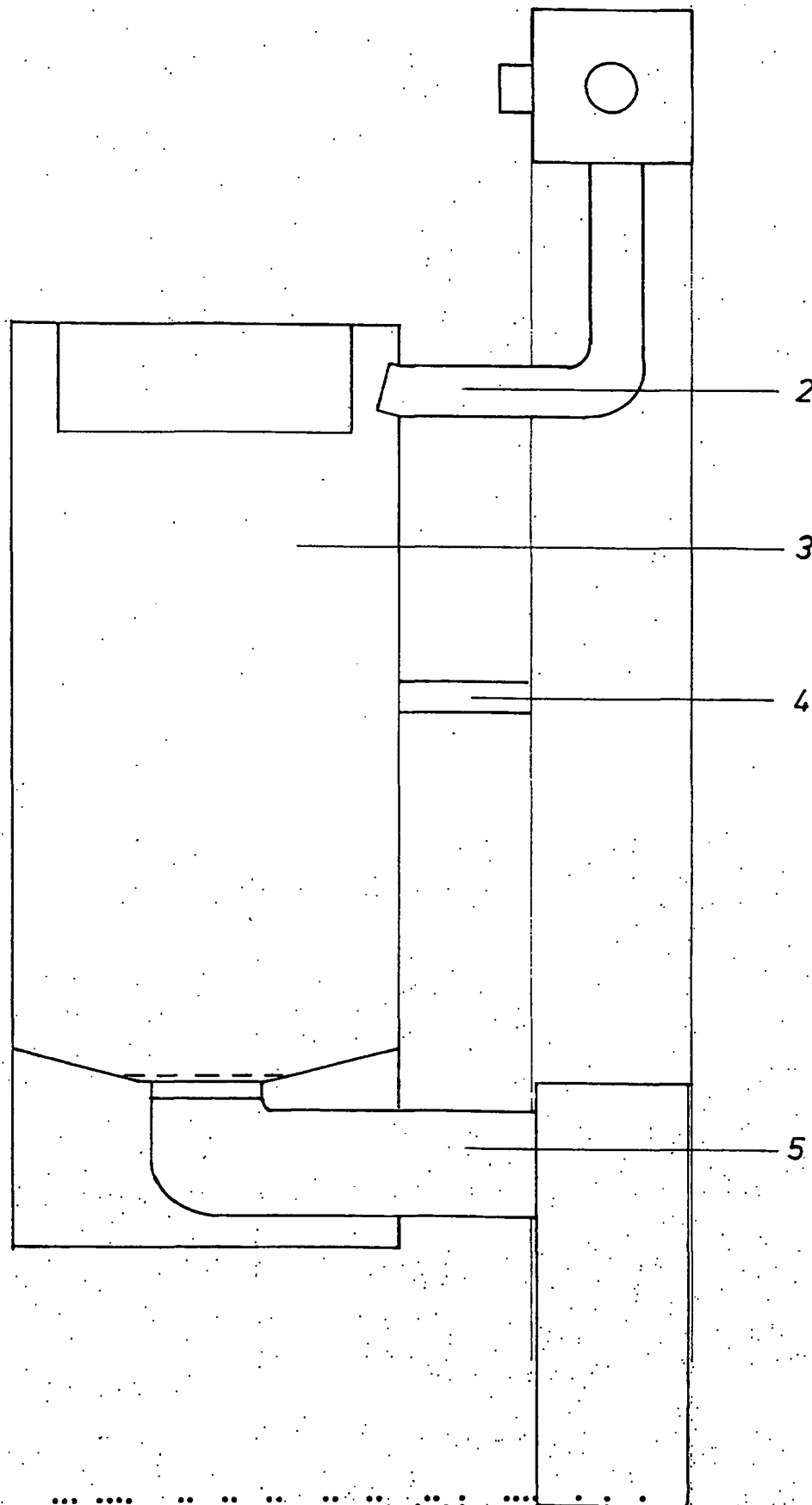


WC - Bürstengarnitur

DE 200 00247 U1

09.01.02

Fig. 2



DE 20200247 U1